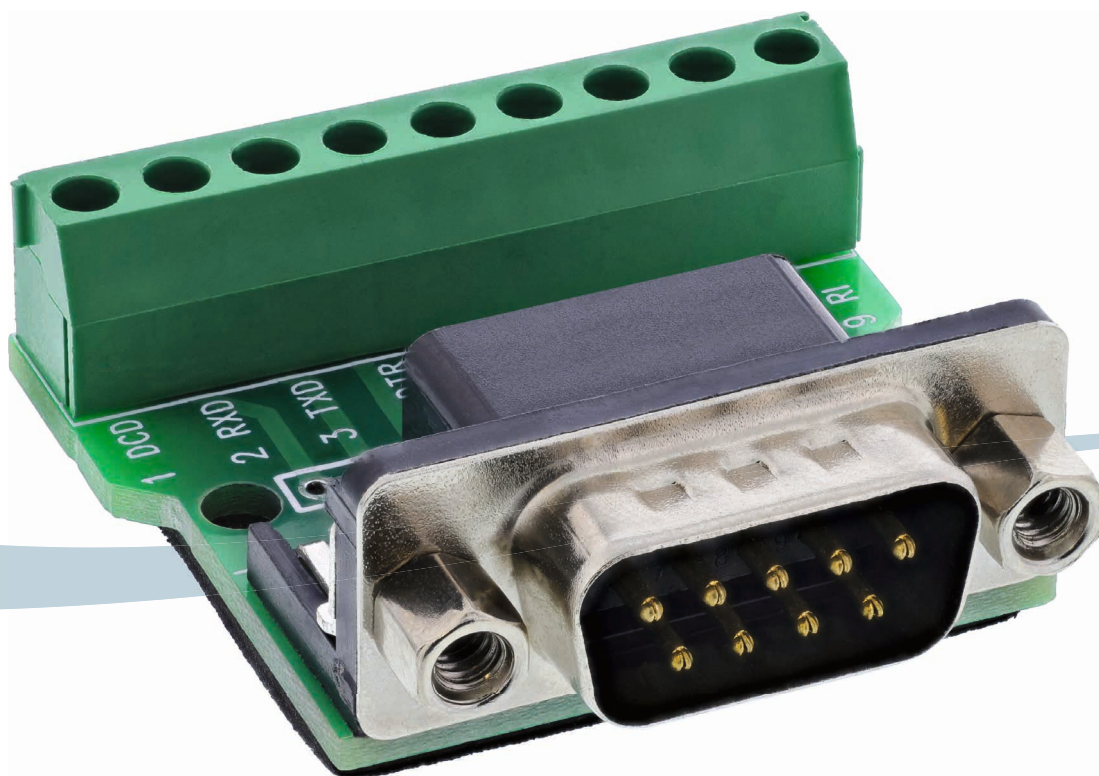


INLINE® TERMINALBLOCK D-SUB 9 STECKER

Schraubklemme, Schraubsicherung

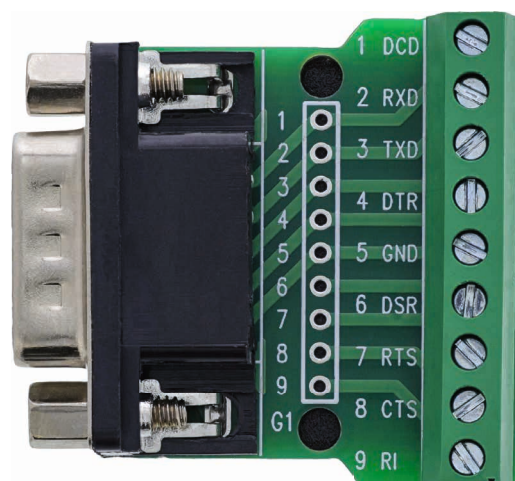


- **Zeitersparnis bei der Installation:** Schnelle Verdrahtung über Schraubklemmen für 18–24 AWG – werkzeugunterstützt mit Schlitzschraubendreher ≤ 2 mm.
- **Stabile Verbindung durch Schraubsicherung:** Der D-Sub-9 Stecker ist mit einer integrierten Schraubsicherung ausgestattet und gewährleistet eine sichere mechanische Verbindung zur passenden Buchse – auch bei Vibration oder Bewegung.
- **Vielfältig einsetzbar in der Industrie:** Ideal für Automatisierung, Maschinen- und Anlagenbau, Schaltschrankinstallationen sowie mobile Test- und Serviceanwendungen.
- **Kompakte Bauform:** Der Terminalblock lässt sich auch bei begrenztem Platzangebot problemlos integrieren – ob auf der Hutschiene oder in mobilen Einheiten.
- **Hohe Signalqualität:** Ein Isolationswiderstand ≥ 10 M Ω bei 300 V DC und ein Nennstrom von 1 A pro Pin sorgen für eine zuverlässige Signalübertragung – auch bei dauerhaften Industrieinsätzen

Der InLine® Terminalblock mit D-Sub 9 Stecker und Schraubklemmanschlüssen wurde für den professionellen Einsatz bei serieller Signalverdrahtung entwickelt. Die Schraubklemmen mit 3,96 mm Rastermaß ermöglichen den sicheren Anschluss von Einzeladern im Bereich 18–24 AWG. Die Betätigung erfolgt mithilfe eines handelsüblichen Schlitzschraubendrehers mit Klingenbreite ≤ 2 mm.

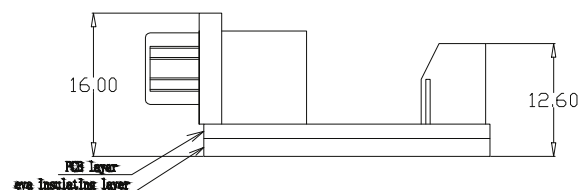
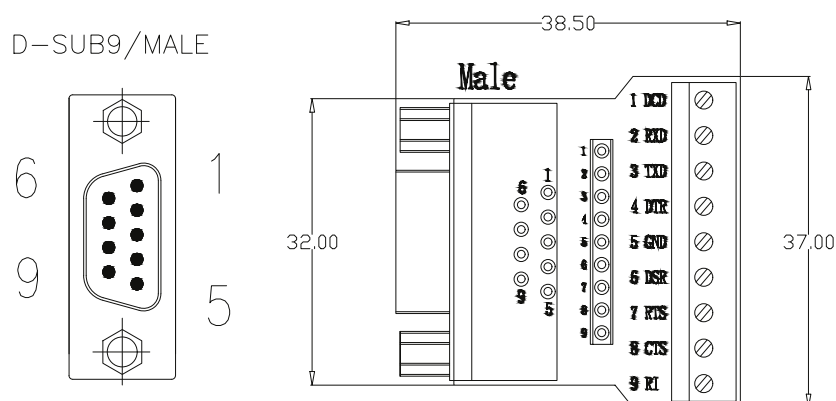
Die integrierte Schraubsicherung stellt eine stabile Verbindung zu passenden D-Sub-Buchsen sicher – selbst bei Vibration oder häufigem Stecken. Die EVA-Isolierlage auf der Unterseite schützt zusätzlich bei der Montage auf leitfähigen Oberflächen. Die kompakte Bauform macht diesen Terminalblock zu einer praktischen, langlebigen Lösung für industrielle Anwendungen, bei denen Zuverlässigkeit, Flexibilität und einfache Handhabung gefragt sind.

Technische Daten	
D-Sub 9 Stecker:	Mit integrierter Schraubsicherung
Anschluss technik:	Schraubklemme, Rastermaß 3,96 mm
Anschlussbereich:	18–24 AWG
Betätigung:	Mit Schlitzschraubendreher ≤ 2 mm
Nennstrom:	1 A pro Pin
Max. Betriebsspannung:	100 V zwischen zwei Signalen
Isolationswiderstand:	≥ 10 M Ω @ 300 V DC
Betriebstemperatur:	–10°C bis +70°C
Isolierlage:	EVA-Isolierung auf Unterseite
Abmessungen:	ca. 38 x 37 x 16 mm (L x B x H)



Art. Nr.	Seite A	EAN
92501D	D-Sub 9 Stecker	4043718345885

D-SUB9/MALE



NOTES:

1) PRIMARY DIM:A, B,

ELECTRICAL TEST

- 1).100% SHORT CIRCUIT & MISS WIRE TEST
- 2).MINI INSULATION RESISTANCE:MINI DC 300V 10M hm
- 3).MAX.CONDUCTOR RESISTANCE:5 ohms
- 4).COMPLIANCE WITH REACH AND ROHS

D-SUB9/MALE	PINOUT	TERMINAL
1	1	DCD
2	2	RXD
3	3	TXD
4	4	DTR
5	5	GND
6	6	DSR
7	7	RTS
8	8	CTS
9	9	RI

Item	Parameter
Rated Board Current	1A
Terminal Wiring Specification	3.96 mm pitch terminal, wiring specification 18-24 AWG
Screw Terminal Size	Uses flat-blade screw, blade width ≤ 2 mm
D-SUB Material	Machine pin + environmentally friendly plastic
PCB Material	FR4
Voltage	100 V maximum between any two signals
Temperature	-10 °C to 70 °C
Ambient Humidity	10% to 90% RH, non-condensing

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com

www.inline-info.com

Disclaimer

InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

Dokumentation © 2026 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.